

NICHIDO

100V/200V兼用

簡易防雨型

※本機は簡易防雨型です。軒下など、風雨の影響をあまり受けない所でご使用ください。

LED作業灯20w



明るさ抜群!!エコ照明!!

取扱説明書

保存用

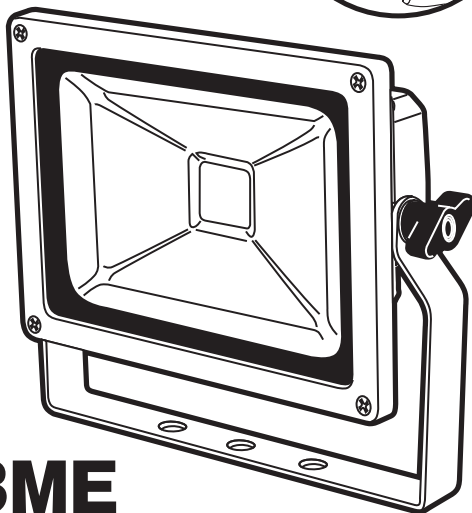
この度は、日動工業のLED作業灯をお買い上げいただき、厚くお礼申し上げます。
ご使用前に、この取扱説明書をよくお読みいただき、性能・特長を充分にご理解の上で、適切な取扱いと
保守をしていただき、いつまでも安全に効率良く、お使いいくさるようお願い致します。

色温度 6000K 昼光色	照射角 120度	球寿命 40000時間	電線長さ 3m (ポッキンプラグ付)
----------------------------	--------------------	-----------------------	---------------------------------



サージ対策はしておりませんので、固定配線はしないでください。

〈定格電圧 AC100V〉



LED
20w

LPR-S20D-3ME

常設の場合は、サージプロテクター付の「常設用LEDステラ」をご使用ください。

LED照明は、こんな場所では切れやすいので「サージプロテクター(サージ保護)」が必要です。

※サージとは、落雷・雷雲や工業機械等から発生する、数千ボルト以上の電圧の事を言います。

- 避雷針等の直撃雷に呼応して生じる誘導雷(異常高電圧)が流れる近く
- 雷雲間・雷雲内・落雷等の静電誘導による間接的な大電流が流れる近く
- 高圧電流の流れる送電線及び鉄塔の近く
- 高電圧・大電流が発生するモーター動力機器の近くや工場
- アーク発生時にノイズを放射するアーク溶接機の近くや工場
- 高電圧を放電するネオン看板等の近く

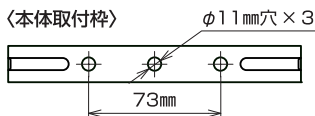
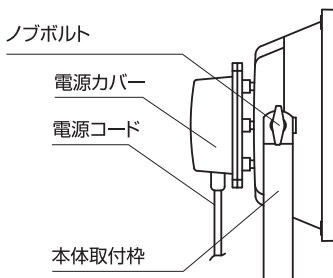
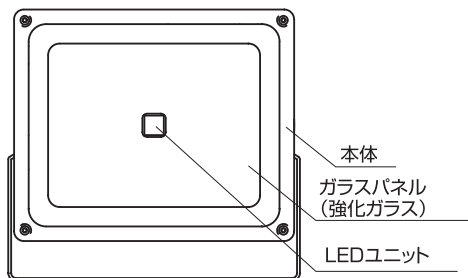
※但し、全てのサージ破壊からの保護を保障できるものではありません。

※球寿命は光束が70%まで低下するまでの時間です。表示は設計値であり、製品の寿命を保証するものではありません。

この取扱説明書は大切に保管してください。

日動工業株式会社

部品名称

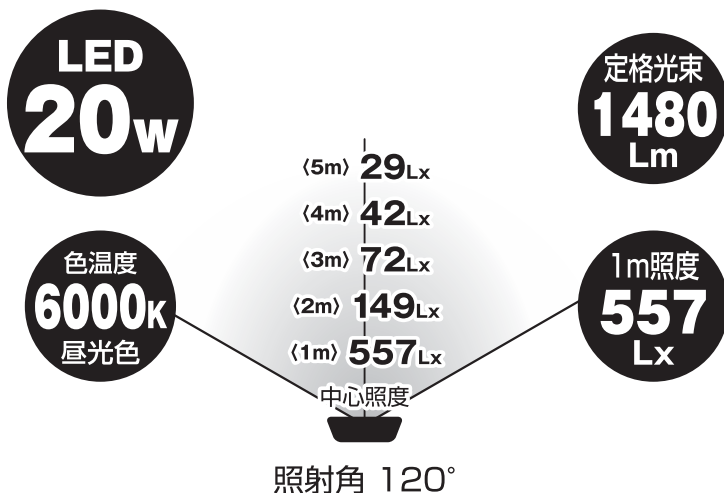


〈付属品〉M10×25六角ボルトナットセット×2

仕様

LPR-S20D-3ME

- 定 格：100V(50/60Hz)
- 入力電圧範囲：90~260V
- 定 格 電 流：0.48A/0.11A
- 消 費 電 力：22W
- 色 温 度：6000K
- 照 射 角：120°
- 使用環境温度：-20℃~40℃
- 電 線 種：VCTF 0.75mm² × 3芯
3m(ポッキングプラグ付)
- サ イ ズ：W194×D92×H183mm
- 重 量：1.1kg



※照度は中心照度による当社実測値の為、使用環境下により異なります。

※LEDにはバラツキがあるため、同一型式製品でも発光色や明るさが異なる場合があります。

⚠ 注意事項

安全にお使いいただく為に、必ずお読みください。

⚠ 警告 ※商品の取扱いを誤った場合、死亡または重傷を負う可能性が想定される場合を示します。



- 取扱いは正しく行ってください。取扱いに不備があると、火災・感電・落下の恐れがあります。
- 電源接続は、確実に行ってください。火災・感電等の危険や災害がおこる可能性があります。
- 器具を改造しないでください。火災・感電・落下等の原因になります。
- 振動や衝撃の多い場所、腐食性ガス・可燃性ガス・有毒ガス（硫化水素・アンモニアなど）の発生する場所や硫黄成分などがある環境、可燃物が隣接する場所、粉塵の多い場所、塩害地域では使用しないでください。火災・感電等の原因になります。
- 部品類が破損した状態で使用しないでください。火災・感電・落下等の原因になります。
- 万一、発煙や異臭がするなど異常を感じたら速やかに電源を切り、販売店または当社にご相談ください。異常のまま使用すると、火災・感電等の恐れがあります。

⚠ 注意 ※商品の取扱いを誤った場合、危険な状態が起こる可能性があり、傷害や軽傷等を受ける可能性や物的損害の発生が想定される場合を示します。



- 入力電源と器具の定格電圧・入力電圧範囲を必ず確認してください。誤って使用すると、火災・焼損・短寿命の原因となる事があります。
- この商品は簡易防雨型です。軒下など、風雨の影響をあまり受けない所でご使用ください。雨水等がかかると、火災・過熱・発煙等の原因となる事があります。
- 常に強い風の当たった場所では使用しないでください。火災・感電・落下等の原因になります。
- 周囲温度が使用環境温度を超える場所では使用しないでください。また、使用前の一時的な点灯確認以外で日中は点灯し続けしないでください。火災・感電・点灯不良・短寿命等の原因になります。
- 指定外の使用をすると、思わぬ災害や破損の原因になります。
- ガラスパネルは取扱いにご注意ください。衝撃等が加わると、破損の原因になります。ガラス破損により危険が生じる場所では、飛散防止対策を行ってください。器具や破片の落下による事故を未然に防ぐ事をおすすめします。
- お手入れの際は、必ず電源を切ってから行ってください。感電の原因になります。
- 照明器具には寿命があります。一般的な使用で8～10年程で外観に異常が無くても内部の劣化が進行しています。定期的な点検・交換をしてください。
- 周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合は、寿命が短くなります。
- 安全に使用する為に、1年に1回は自主点検を行ってください。
- 3年に1回は電器店等の専門家による点検を行ってください。（3年以上経過している場合は、入念に点検を行ってください。）異常のまま使用すると、火災・感電・落下等の原因になります。
- LED照明の寿命はLEDユニットの寿命(40,000時間)となっている為、光源交換の必要がありません。但し使用中の故障への対応や安全にご使用頂くための定期点検を行う必要があります。
※LEDユニットのみの交換は出来ません。
- 本機は常設用ではありません。常設でご使用の場合は、サージプロテクター及びベントフィルター付の常設用LEDステラシリーズや雨中作業でご使用の場合は、ベントフィルター付のエコナイターシリーズをご使用ください。

使用上のご注意

- LEDには、同じ型式・形状であってもバリエーションがあり、光色・明るさが異なる場合があります。ご了承ください。● 安全上、LEDを直視しないでください。
- LEDは交換できません。● 施工時の一時的な点灯確認以外で日中に点灯しないでください。

保守上のご注意

器具の点検・清掃時には安全上のご注意を再度ご確認ください。

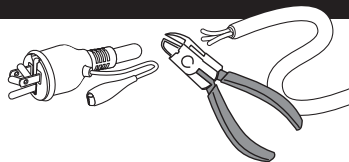
- 器具の清掃について…汚れを落とす場合は、中性の洗剤を薄めた柔らかい布をよくしぼって拭き取り、洗剤が器具に残らないように乾いた布で仕上げてください。シンナーやベンジン等の揮発性の物および酸・アルカリ性の洗剤等で拭いたり、直接殺虫剤をかけたりにしないでください。変質による器具の破損や変色の原因となります。

200Vでご使用の場合

ポッキンプラグは100V専用です。

200Vでご使用の場合はポッキンプラグを切断して200V用プラグに交換して結線してください。

※必ずアースは接続してください。

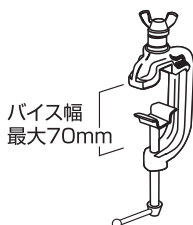


お客様へ

安全の為、点検・保守作業はできるだけ電器店などの専門家にご依頼ください。

オプション

強力鍛造バイス V-01



バイス幅
最大70mm

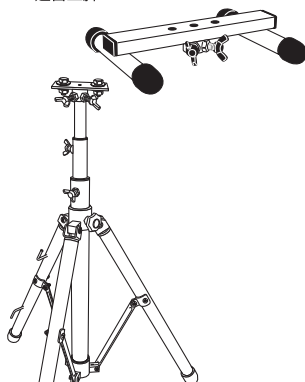
マルチ床スタンド MS-ST

※適合三脚
S-001
S-02

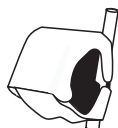


マルチ床スタンド(小) MS-ST-H

※適合三脚：S-001・S-02

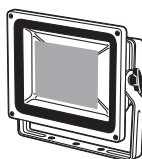


単管クランプ TK-02



眩防フィルム

明るさを変えずに
眩しさを和らぐ



軽量三脚スタンド S-001

- 有効長：735～1,715mm
- 重量：3.4kg
- 2段階伸縮

保証規定

1. 製品及び取扱説明書の記載事項に従った使用状態で故障した場合は、お買い上げ後、表記の期間、無償修理又は交換のみさせていただきます。保証期間は「**お買い上げ日より1年間**」です。但し、LED器具の電源装置については3年間です。
 2. 保証期間内でも次の場合は、有償にて修理又は交換となります。
 - イ. 異常電圧や指定外の使用電源(電圧/周波数)などによる故障。
 - ロ. 法令及び取扱説明書に違反した使用や誤用・乱用・取付場所の移動などで取扱い不注意などによる故障。
 - ハ. 火災・地震・水害および落雷その他天災地変や盗難などの災害による故障。
 3. 施工上の不備や不当な修理・改造および使用不可の場所での使用が起因する故障。
 - ホ. 使用中に生じた傷など外観上の変化
 - ヘ. 本証の提示がない場合。
 3. 遠隔地への出張修理を行った場合には出張に要する実費を申し受ける場合もあります。
 4. 交換の必要が生じた場合は、製品に本書を添えてお買い上げ店へご持参または、当社へ直接ご送付ください。
 5. 故障原因確認の為、修理・交換前の部品及び製品は、販売店もしくは弊社にて引き取らせていただきます。
- ※保証の例外 24時間連続使用等、1日10時間以上の長期使用の場合は保証期間を6ヶ月とします。

本書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保管してください。

保証書	商品名		LED作業灯 20W		保証期間		お買い上げ 年月日より 年 月 日 1 年 電源装置については 3 年	
	お客様	ご住所			販売店			
	氏名		電話		店住所			
	型式				ロットNo.			
総発売元 ㊦ 日動工業株式会社								

● 製品の改良の為、仕様などを予告なく変更する事があります。

〈総発売元〉 ㊦ 日動工業株式会社

■本社・工場 〒570-0002 大阪府守口市佐太中町6丁目47番7号 TEL.06(6905)6905(代) FAX.06(6905)9788
 ■札幌営業所 〒003-0822 札幌市白石区菊水元町二条2丁目3番1号 TEL.011(871)0577(代) FAX.011(871)0579
 ■東京営業所 〒135-0016 東京都江東区東陽4丁目8番14号 TEL.03(5683)4010(代) FAX.03(5683)4021
 ■名古屋営業所 〒454-0848 名古屋市中川区松ノ木町1丁目32番地2 TEL.052(351)3666(代) FAX.052(352)7558
 ■大阪営業所 〒570-0002 大阪府守口市佐太中町6丁目47番7号 TEL.06(6905)6905(代) FAX.06(6905)9788
 ■福岡営業所 〒812-0016 福岡市博多区博多駅南4丁目17番32号 TEL.092(474)7955(代) FAX.092(474)6329